

Nefrologia e Urologia de Cães e Gatos

"O curso de pós em Nefrologia e Urologia de Cães e Gatos visa aprimorar o conhecimento clínico e cirúrgico em nefrologia de cães e gatos, área que vem ganhando destaque na rotina clínica, em decorrência dos maiores conhecimentos adquiridos, referente a importância desse órgão frente as demais injúrias e comorbidades, bem como a maior longevidade dos pacientes.

O curso irá trazer grandes referências da área, com atualizações de técnicas e conhecimentos práticos, bem como a possibilidade de colocar em prática esses conhecimentos na Clínica Veterinária Escola da PUCPR.

O curso possui uma carga horária total de 500h, conforme a exigência do Conselho Federal de Medicina Veterinária, e será na modalidade semipresencial com encontros mensais, ou seja, aulas online ao vivo na quinta-feira das 18h00 às 22h00 e presenciais na sexta-feira e sábado das 08h00 às 13h00 e das 14h00 às 19h00. O curso foi estruturado para alcançar quatro resultados de aprendizagem. O primeiro resultado, chamado de Fisiologia aliada aos exames diagnósticos, será obtido quando o médico veterinário estiver capacitado para aplicar na prática os ensinamentos de fisiologia renal/miccional para determinação de um diagnóstico clínico e de exames. O segundo resultado, denominado Síndromes Nefrológicas, será adquirido quando o pós-graduando estiver habilitado a diagnosticar e tratar as doenças de trato urinário superior: doença renal crônica x injúria renal aguda. Já o terceiro resultado, intitulado Síndromes Metabólicas x Rim, será adquirido quando o profissional estiver apto a entender como as doenças sistêmicas e comorbidades afetam de maneira direta ou indireta o rim, bem como diagnosticar e conduzir esses pacientes. Por fim, o quarto resultado, chamado de Litíases, Nutrição e Intervenções, será alcançado quando o médico veterinário for capaz de identificar os tipos de litíases encontradas na rotina da nefrologia, sabendo realizar o diagnóstico, manejo e prevenção destas enfermidades, entendendo quais as técnicas cirúrgicas existentes e como aplicá-las."

Público-Alvo Médicos veterinários

Campus:

Curitiba

Periodicidade:

Mensal

Modalidade:

EAD

Mensalidade:

R\$ 949.00

Formato:

Semipresencial

Inscrição:

[Clique aqui](#)

Duração:

23 meses

Disciplinas

Ética

Analisar os problemas éticos atuais, privilegiando controvérsias relacionadas às atividades profissionais. Ao final, os alunos serão capazes de tomar decisões responsáveis e sustentáveis, de acordo com princípios éticos.

Anatomia e fisiologia do trato urinário

Nesta disciplina iremos abordar a fisiologia renal e miccional. O objetivo do aluno é entender e aplicar na rotina prática como a fisiologia vai interferir nas conduções práticas clínicas

Semiologia e condução clínica

A partir do entendimento da anatomia e fisiologia do paciente iremos entender como fazer anamnese e exame físico adequado do paciente com queixas nefrológicas. O objetivo do aluno é colocar em prática os conhecimentos adquiridos para avaliação do paciente.

Exames laboratoriais e imaginológicos: do antigo ao atual

Nesta disciplina iremos abordar os exames complementares (hematológicos, urinários e imaginológicos) relacionados ao trato urinário, visando diagnóstico acurado do paciente enfermo. Objetivo do aluno é saber definir os exames necessários e aplicar na rotina a interpretação adequada dos resultados

Aplicando fisiologia à prática clínica

Fazer um compilado das informações adquiridas na prática clínica. Através de casos clínicos, interpretar os exames e conduções clínicas necessárias

Doença renal crônica (DRC)

Nesta disciplina iremos abordar o que é a doença renal crônica, estadiamento, evolução e conduções diagnósticas e terapêuticas. Nesta disciplina também será abordado doenças congênitas. Alunos serão orientados, de maneira pontual, sobre a importância de acolhimento ao tutor e paliativismo. Objetivo do aluno é saber estadiar e manejar o paciente com DRC.

Injúria Renal Aguda (IRA)

Nesta disciplina iremos abordar o que é a injúria renal aguda, estadiamento, fisiologia e conduções diagnósticas e terapêuticas. Objetivo do aluno é saber estadiar, diferenciar DRC x IRA e manejar o paciente adequadamente.

Hemodiálise e Diálise Peritoneal

Saber as indicações das técnicas dialíticas para cada paciente.

DRC X IRA

O aluno participará da prática clínica da CVE da PUCPR, para avaliar os pacientes e diferenciar DRC X IRA e como conduzir o caso clínico.

Síndromes metabólicas x Rim I

Correlacionar a sobrecarga que as demais doenças sistêmicas podem trazer no trato urinário: sepse, endocrinopatias, odontologia. Objetivo do aluno é saber avaliar de forma correta o paciente crítico com comorbidades.

Síndromes metabólicas x Rim II

Correlacionar a sobrecarga que as demais doenças sistêmicas podem trazer no trato urinário: síndrome cardio-renal, anestésias/farmacologia. Objetivo do aluno é saber avaliar de forma correta o paciente crítico com comorbidades.

Síndromes metabólicas x Rim III

Correlacionar a sobrecarga que as demais doenças sistêmicas podem trazer no trato urinário: infectologia, neoplasia. Objetivo do aluno é saber avaliar de forma correta o paciente crítico com comorbidades.

O sistema é um só: como o rim responde aos insultos?

O aluno deverá avaliar casos clínicos com os insultos que o rim está sofrendo, determinando qual condução clínica a seguir: exames, manejos e ajustes terapêuticos.

Afecções urinárias menos comuns na rotina clínica

Nesta disciplina iremos abordar casos menos comuns como tubulopatias, glomerulopatias, cistos renais e prostáticos

Infecção urinária e Incontinência

Objetivo é entender a importância da resistência bacteriana, assim como quais pacientes tem indicação de antibioticoterapia, entendendo a classificação das infecções. Além de diagnosticar e tratar corretamente o paciente com incontinência urinária e sua relação com as infecções urinárias.

Tipos de litíases e conduções clínicas x cirúrgicas e obstruções uretrais

Nesta disciplina vamos entender os tipos de litíases existentes, bem como conduzir o diagnóstico e manejo clínico x cirúrgico deste paciente.

Meu paciente esta com litíase e infecção: como conduzir?

Os alunos receberão casos clínicos da CVE, para avaliar como conduzir estes pacientes com litíases e obstruções uretrais. Assim como suas repercussões sistêmicas e manejo nutricional adequado.

Nutrição

Nesta disciplina os alunos serão orientados sobre a importância da dieta em pacientes com doença renal e sobre o manejo nutricional do paciente enfermo e com as litíases.

Terapias menos invasivas - Cistoscopia

Nesta disciplina os professores irão elucidar quais as indicações da cistoscopia/nefrosopia/litotripsia

Técnicas cirúrgicas do trato urinário baixo

Nesta disciplina os professores vão elucidar quais técnicas cirúrgicas existem na atualidade e quais indicações e limitações de cada técnica.

Técnicas cirúrgicas do trato urinário alto

Nesta disciplina os professores vão elucidar quais técnicas cirúrgicas existem na atualidade e quais indicações e limitações de cada técnica.

Revisando todos os conceitos

Nesta disciplina os professores irão aplicar com os alunos diversos casos clínicos para avaliar o pensamento crítico e linha de aprendizado dos alunos.